



## Série MSBM PRO - Plieuses motorisées type lourd. Entraînement motorisé du tablier supérieur pour le plaquage des tôles. Capacités jusqu'à 4.00 mm.



Fabrication Européenne

### Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Machines lourdes, spécialement conçues pour un usage professionnel
- Machine entièrement motorisée : plaquage motorisé de la tôle, pliage motorisé
- Grande simplicité d'utilisation
- Bâti et châssis en acier soudé haute qualité
- Réglage manuel de l'angle de pliage au moyen d'une bague graduée sur le côté gauche de la machine
- Très peu de maintenance
- De série avec réglage manuel de l'angle de pliage et pédale de commande
- **Fabrication Européenne**

### Type SH

- Avec tablier supérieur segmenté
- Tablier supérieur équipé de segments hauts
- Segments pied de biche



Fig. : MSBM 3020-20 PRO SH

- Avec panneau de commande optionnel PT 1

Ces machines nécessitent impérativement une mise à niveau avant première utilisation

Pliage inox : nous consulter

Modèle	Répartition des segments MSBM PRO SH
MSBM 1270-40 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-500
MSBM 1520-35 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-500
MSBM 2020-30 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-500-500
MSBM 2520-25 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-500-500-500
MSBM 3020-20 PRO SH	25-30-35-40-45-50-75-100-150-220-250-400-400-500-500

Besoin d'autres capacités de pliage ?  
Nous consulter

Modèle	Largueur de travail max.	Epaisseur max.*	Ouverture entre tablier max.	Motorisation Plaquage	400 V Pliage	Poids net (brut)	Dimensions (L x l x h) en mm	Code Art.	€ hors TVA
MSBM 1270-40 PRO	1270 mm	4.0 mm	200 mm	750 W	3.0 kW	2300 kg (2550 kg)	2190 x 1070 x 1530	377 9119	⊗
MSBM 1520-35 PRO	1520 mm	3.5 mm	200 mm	750 W	3.0 kW	2700 kg (2800 kg)	2345 x 1100 x 1560	377 9120	⊗
MSBM 2020-30 PRO	2020 mm	3.0 mm	200 mm	750 W	3.0 kW	3050 kg (3170 kg)	2935 x 1100 x 1560	377 9121	⊗
MSBM 2520-25 PRO	2520 mm	2.5 mm	200 mm	750 W	3.0 kW	3600 kg (3720 kg)	3435 x 1100 x 1560	377 9122	⊗
MSBM 3020-20 PRO	3020 mm	2.0 mm	200 mm	750 W	3.0 kW	4300 kg (4500 kg)	3935 x 1100 x 1560	377 9123	⊗
MSBM 1270-40 PRO SH	1270 mm	4.0 mm	90 mm	750 W	3.0 kW	2300 kg (2550 kg)	2190 x 1070 x 1530	377 9129	⊗
MSBM 1520-35 PRO SH	1520 mm	3.5 mm	90 mm	750 W	3.0 kW	2700 kg (2800 kg)	2345 x 1100 x 1560	377 9130	⊗
MSBM 2020-30 PRO SH	2020 mm	3.0 mm	90 mm	750 W	3.0 kW	3050 kg (3170 kg)	2935 x 1100 x 1560	377 9131	⊗
MSBM 2520-25 PRO SH	2520 mm	2.5 mm	90 mm	750 W	3.0 kW	3600 kg (3720 kg)	3435 x 1100 x 1560	377 9132	⊗
MSBM 3020-20 PRO SH	3020 mm	2.0 mm	90 mm	750 W	3.0 kW	4300 kg (4500 kg)	3935 x 1100 x 1560	377 9133	⊗

\* Valeurs indicatives pour des tôles résistant à une traction de 400 N/mm<sup>2</sup>. En fonction des matières, il convient d'appliquer un coefficient minoré ou majoré. Exemple facteur 0.65 pour l'acier inoxydable, facteur 1.2 pour l'aluminium. Pour le pliage de l'acier inoxydable des segments en acier trempé sont nécessaires : nous consulter.

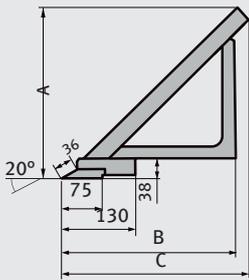


Fig. : Dimensions  
tabliers MSBM

L	A	B	C
1200	300	300	325
1500	300	300	325
2000	365	370	400
2500	400	370	435
3000	435	415	470

Largeur du tablier inférieur 25 mm

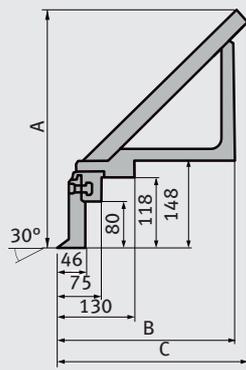


Fig. : Dimensions  
tabliers MSBM -SH

L	A	B	C
1200	410	300	325
1500	410	300	325
2000	475	370	400
2500	510	370	400
3000	545	415	470

Largeur du tablier inférieur 25 mm



De série

- De série avec contrôle manuel (MA) de l'angle de pliage. Volant gradué situé sur le montant gauche de la machine



Option

- Commande CNC optionnelle avec graphique 3D : les profils sont sur l'écran tactile 19", toutes les positions de pliage sont calculées par la commande, butée arrière motorisée avec doigts d'arrêt, course 10-1000 mm : nous consulter



Option

- Contrôle manuel optionnel PT 1 Réglage manuel de l'angle de pliage par potentiomètre situé sur le panneau de commande en façade (en option)



Option

- Commande Schneider optionnel NC1, réglage de l'angle de pliage par écran tactile sur la commande NC, possibilité d'enregistrer des séquences de pliage



Option

- Commande Schneider NC2 en option : Butée arrière motorisée 10 - 1000 mm avec commande NC 2. La butée arrière est conçue comme une table d'appui massive avec des doigts de butée qui sont entraînés par des vis à billes. La commande Schneider Magelis permet un positionnement simple de la butée arrière et de la joue de serrage
- Mémorisation des programmes



Option

- Commande CNC optionnelle avec graphique 3D : les profils sont sur l'écran tactile 19", toutes les positions des axes et la séquence de pliage sont calculées par la commande, butée arrière motorisée avec doigts d'arrêt, course 10-1000 mm : nous consulter

Option tous les modèles (départ usine uniquement)	Code Art.	
Système de contrôle PT 1, réglage manuel de l'angle de pliage par potentiomètre	379 7160 X	
Commande Schneider NC1, réglage de l'angle de pliage par écran tactile sur la commande NC, possibilité d'enregistrer des séquences de pliage	379 7500 X	Consulter
Accessoires MSBM 1220-40 PRO / SH	Code Art.	
Butée arrière 100 - 1000 mm, avec deux bras, rainures en "T" et cames basculantes	379 7005 A	
Option MSBM 1220-40 PRO / SH (uniquement départ usine)		
Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt	379 7010 A	
Commande Schneider NC2, angle de pliage, butée arrière et ouverture de la barre supérieure par écran tactile sur la commande NC, butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm, possibilité de mémoriser des séquences de pliage	379 7530 X	
Commande CNC FF101 avec graphique 3D, écran tactile 19", butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm	379 7540 X	
Accessoires MSBM 1520-35 PRO / SH	Code Art.	
Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt	379 7010 A	
Option MSBM 1520-35 PRO / SH (uniquement départ usine)		
Butée arrière 10 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et doigts d'arrêt	379 7020 A	
Commande Schneider NC2, angle de pliage, butée arrière et ouverture de la barre supérieure par écran tactile sur la commande NC, butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm, possibilité de mémoriser des séquences de pliage	379 7531 X	
Commande CNC FF101 avec graphique 3D, écran tactile 19", butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm	379 7541 X	
Accessoires MSBM 2020-30 PRO / SH	Code Art.	
Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt	379 7011 A	

Option MSBM 2020-30 PRO / SH (uniquement départ usine)		
Butée arrière 10 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et doigts d'arrêt	379 7021 A	
Commande Schneider NC2, angle de pliage, butée arrière et ouverture de la barre supérieure par écran tactile sur la commande NC, butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm, possibilité de mémoriser des séquences de pliage	379 7532 X	
Commande CNC FF101 avec graphique 3D, écran tactile 19", butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm	379 7542 X	
Accessoires MSBM 2520-25 PRO / SH	Code Art.	
Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt	379 7012 A	
Option MSBM 2520-25 PRO / SH (uniquement départ usine)		
Butée arrière avec lecture de mesure et doigt d'arrêt, 10 - 760 mm	379 7022 A	
Commande Schneider NC2, angle de pliage, butée arrière et ouverture de la barre supérieure par écran tactile sur la commande NC, butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm, possibilité de mémoriser des séquences de pliage	379 7533 X	
Commande CNC FF101 avec graphique 3D, écran tactile 19", butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000mm	379 7543 X	
Accessoires MSBM 3020-20 PRO / SH	Code Art.	
Butée arrière 75 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et barre d'arrêt	379 7013 A	
Option MSBM 3020-20 PRO / SH (uniquement départ usine)		
Butée arrière 10 - 760 mm, avec volant, appareil de mesure et doigts d'arrêt	379 7023 A	
Commande Schneider NC2, angle de pliage, butée arrière et ouverture de la barre supérieure par écran tactile sur la commande NC, butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm, possibilité de mémoriser des séquences de pliage	379 7534 X	
Commande CNC FF101 avec graphique 3D, écran tactile 19", butée arrière motorisée avec doigts de butée, 10-1000 mm	379 7544 X	

Segments trempés sur demande (à la commande usine)